1 1 - f Olaima	Application No.	Applicant(s)						
Index of Claims	10/084,063	CASAGRANDE ET AL.						
	Examiner	Art Unit ·						
	David M. Naff	1651						

100 T N/

Final

Index of Claims (continued)	Application No.	Applicant(8)
	10/084,063	CASAGRANDE ET AL.
	Examiner	Art Unit
	David M. Naff	1651

 ✓ Rejected
 — (Through numeral)
Cancelled
 N Non-Elected
 A Appeal

 = Allowed
 + Restricted
 I Interference
 O Objected

Cla	<u></u>	<u> </u>	Dat				aim	_	_		Da	te			٦	Cla	im			C)ale	,			_
_ Cla	11111	$\neg \neg$	Dat	<u> </u>		 _	T			$\overline{}$	Ť	Ť	П	$\neg \top$	1			Т	Τ	П			П	Т	
_	교	1/1	^	11		=	Original	9/15/04	B	ł	-	1	1 1	- 1		75	Original		1					-	
Final	8 8	22		11		Final	i jā	3	S	妗			H	- 1	1	Final	₽	ł	1	1		ı	- 1	-	
Œ	Original 9/15/04	W.	-	11	1	"	Ö	9	Ŋ	19			ΙI	ļ		1 - 1	δ	1	1	1 1			- 1	- 1	
	ii	⊋ [[]	_	╌	++	 	 	\vdash	<i>-4</i>	74	+	+	↤	-+	┨	\vdash	251	+	╈	Н		T	ヿ	╅	_
	151 J	ΔM	4		┸	 	201	7	4	+		+	╌┤	-	-1	\vdash	252		╁╌	H	Н	\dashv		十	-
	152	Ш		\perp	$\bot \bot$	<u> </u>	202	H	_	1 1	-	╃	₩		4			+	╁╴	Н	Н		-+	+	
	153	ΠI		Li.		. 	203	Ш		44	\perp	╄-	↤		4	\vdash	253	┵	┼-	\vdash	\vdash	\dashv	-	+	_
	154	$\Pi\Pi$		$\Box \Box$			204	Ш	Ш	Ц		ᆚ_	Ш	_	4	—	254	-	+	\vdash	Н	\dashv	-+	-+-	_
	155	$\Pi\Pi$	\Box				205	Ш		Ш			Ш	_	_		255	-	4			-	-	4	
	156	7171	\Box				206	Ш		Ш	$oldsymbol{\perp}$	1_	Ш		- 4		256	_	┺	_	Щ	Ц	-	+	_
	157	111					207	П		П					_		257	┵	丄			Ц	_	4	_
	158	11-11					208	Π	П	П		1]		258	┸	1_	Ш			_	4	_
	159				\top		209	П	П	П	Т	Т	П				259		<u>·</u>				_	4	_
	160	╫┈╫	\vdash	1 1			210	Н	Ш	71	\neg	1	П		7		260	T_{-}							
	161	╢┤		 	1-1-		211	H	Ш	11		\top	П	\neg	7		261	\top	T				$^{-1}$		
	162	╂		++	╁┼┼		212	H	†	7)	$\neg \vdash$	1	П	\dashv	1		262	\top	Τ	П					_
		/ - 		╁┼	╁┸╂╼┤		213	+	Ж	朴	オー	1-	T	\dashv	1		263	\top	Т	П	П		\dashv	\neg	_
	163	╀┼┼		┼┼	 	├	214	#	V	(+)	+	+-	1-1	\dashv	1		264	1	T	П	М	М	\neg	十	_
	164	┟┼┼╢		┼┼	 	│ 	215			쒸	+	╁	\vdash	+	1		265	_	T	П			\dashv	ヿ	_
	165	$\sqcup \sqcup$		┵	╃╼╂┈┤		216	Н	┝╌┥	-+		+	╂┯┤	\dashv	4	-	266	+	╁╴	\vdash	Н	Н	-+	+	_
	166	\Box	ᆜ-	┷	╁╼╂╼┤			\vdash	⊢	+	+	┿	\vdash		┨	\vdash	267	+	t.	+-	Н	Н	-	十	_
	167	+ $+$	<u> </u>	₩	+		217	\vdash	⊢┤	-		╁	\vdash	┵	4	\vdash	268	+-	╁	\vdash	H	Н	+	+	_
	168	$\perp \downarrow \downarrow$	Щ	- - 	\bot	ļ	218	_	H		+	╂-	Н	+	4	\vdash			┿	╀─	H	\vdash	\rightarrow	+	_
	169						219		Ш	_	+	┿	1-1		4	\vdash	269	+-	╀	⊢	\vdash	Н	-	+	
	170						220	_	Ш	_	┵	┸	\perp		4	\vdash	270	-1-	↓_	!	\vdash	Ы	\dashv	+	_
	171			П			221						Ш	\perp	_	\square	271		╀	↓_	Н	Щ		4	_
•	172	\Box		П	TT		222					L			┚		272	_ _	_	L.		Ш	\dashv	_	_
	173	П	\sqcap		\top		223]]		273	\bot	_	L			\Box	4	_
	174	111	\vdash	+			224	Г	П		Т						274				乚	\Box		\perp	_
	175	111	\vdash	\boldsymbol{T}			225	1	П		\top	Т	ТП	\Box	٦		275							ᆚ	
	176	1-1-1	Н-	+	1-1-		226	┪	П			1	П	\Box	٦		276	Т	1	Γ.					
	177	HH		1-1-	+		227	\vdash	П	\neg	$\neg \vdash$	┰		\Box	٦		277	Т	Т	Т				\exists	
	178	╁┼╁	\vdash	╅╌╬╌	 		228	╁╌	Н	7	┪	1		\neg	٦		278	Т	Т	Г				Т	
	179	+++	┝╾	+ +	++	 	229		Н	\dashv	-	_	\vdash	\vdash	٦		279	\top	1		Г			7	_
		╁┼╂	╌┼╌	╂╌╂╌	+	l ⊢	230	_	Н	-	-+-	+-	\vdash	\vdash	┪		280	\top	T	1	Т			╗	
	180	₩	₽	╁╌╂╌	+	l		╁╾	Н	┪	-+-	+-	\vdash	\vdash	┨	-	281	+	+-	1	┢	М	\dashv	7	_
	181	111	┝╌├─	++	╅╾╂╼	≀.	231	╂	Н	- +	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	┫	-	282	- -	+	1	T	Н	H	┪	
	182	444	┷	++	4	l`	232		Н		+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-	283	+	+-	+	\vdash	Н	\dashv	十	_
	183	$\downarrow\downarrow\downarrow$	$\sqcup \!\!\! \perp$	++	 - -	!	233	_	Н	\vdash		+	╀	┝┼	4	—	284	+-	┿	╀	┢	\vdash	-	+	_
	184	Ш		4-4-	+	ŀ⊢	234		Ш	Щ	+	+	₩.	\vdash	\dashv	\vdash			╫	╀	├	Н	⊢⊦	\dashv	_
	185	Ш		┦-	44	l∙	235	_	Ц	╙	_	+	4	┝╼┾	4	<u> </u>	285	+	+	╀	⊢	Н	⊢	+	_
	186	Ш		$\perp \perp$		ı ⊨	236		Ш	\sqcup	ᆚ	4	\vdash	⊢⊢	4	—	286	+	+	⊢	⊢	\vdash	┝╼┥	+	_
	187	$I\!\Pi$		\prod		l L	237		Ш	Ш	L	4	\bot	Н	4	<u></u>	287		4-	↓_	! —	Н	$\vdash \vdash$	-+	_
	188	Π	$\Box \Box$	\prod			238			Ш		L	\perp	Ш	_		288	_	4	4	<u> </u>	Щ	Ц	4	_
	189	Π		TT	T] [239				$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$						289		1	1_	L	\sqcup	Ш	4	_
	190	$\Pi\Pi$		TT			240	Γ						\Box	┛		290		1	┖	L	Ш	Ш	4	_
	191	111					241	Γ	П					$\Box T$]		291				L		Ш	_	_
	192	╁┼┼	 	++	1	1	242		П	Π	一	Т	T				292		Ι	Γ				$oldsymbol{\mathbb{L}}$	_
	193	111	\vdash	+	- - -	-	243		П	\sqcap	_	\top	Т		7		293	\Box	Ι					\Box	
	194	-+ -+	 -	++	++-	1	244		П	Н	\neg	1	T	\sqcap	٦		294	\top	Т	Г	Γ	П	П	╗	_
_	195	-11-1		1	+	1 -	245	_	H	H	\dashv	+-	+-	\vdash	1		295	+	+-	✝	1	П	М	7	_
		111	-	++	+-+-	1 -	246		\vdash	\vdash	+	+-	+	$\vdash \vdash$	┪	\vdash	296	- .	+	+-	一	П	Н	-†	_
Щ.	196		,	╁╌╂╴	╅╌╂╌	∤			Н	⊢┤	+	+	+~	┝╌┼╴	\dashv	-	297	+	╁	╁	╁╌	\vdash	\vdash	┪	_
	197	4	\vdash	╁╌╂╴	-{-}-	 	247		⊢	⊢┥	+	┿	┿	⊦+	\dashv		298	+	+-	╁	╂		⊢┤	\dashv	_
	198	4	┢┯┞	┿	++-		248		\vdash	${oldsymbol{arphi}}$	-		╄	┝╼┾	\dashv	-		-	+-	╀	₩		Н	-+	_
		VV	VL	+-+	+	 	249		Н	\sqcup	-	+	╂	┝╌┼		-	299	-	+	+-	╀	⊢	Н	-+	_
_	200	710	1上	$\perp \perp$		J L	250	1_		1					┛		300			1_	<u></u>		Ш	ᆚ	_